

## INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME(I)/NOME(I) **De Santis Lucia**

INDIRIZZO(I) **Via Valagussa, 32- 20863 Concorezzo (MB)**

TELEFONO(I)

FAX

E-MAIL **[l.desantis68@gmail.com](mailto:l.desantis68@gmail.com)**

CITTADINANZA **Italiana**

DATA DI NASCITA **Milano, 21/02/1968**

SESSO **Donna**

## ESPERIENZA LAVORATIVA

---

Dal 1991 al 1995 Socia del GIC (Gruppo Italiano di Citometria)

Dal 1995 al 2012 Socia della SIFES (Società Italiana Fertilità e Sterilità)

Dal 1997 Socia dell'ESHRE (European Society of Human Reproduction and Embryology) e **rappresentante Italiano per il biennio 2014-16 e 2017-2019**

Dal 1999 Socia della SIERR (Società Italiana Embriologia Riproduzione e Ricerca ) per la quale è stata delegato regionale per la Lombardia dal maggio 2000 e membro del consiglio direttivo per il biennio 2001-2003 ed il quadriennio 2012-2015 con ruolo di segretario/tesoriere. Nel biennio 2015-17 Membro del Comitato Scientifico.

Dal 2014 CDA di **ASPECON (Azienda Speciale Concorezzo) con ruolo di consigliere**, con rinuncia alla retribuzione, per la gestione dell'azienda speciale per i servizi sanitari di Concorezzo

Dal 02/2018 **PRESIDENTE SIERR.**

Dal 2017 Socia SIAMS (Società Italiana di Andrologia Medica e Sessuologia) e membro della Commissione Diagnostica e qualità in semiologia

Dal 2003 al 2006 Socia di Alpha, International Society of Scientists in Reproductive Medicine

Dal 2003 al 2008 Membro della commissione per lo studio sul congelamento ovocitario promosso dall'Istituto Superiore di Sanità

Dal 01- 2005 al 2010 Responsabile del laboratorio di PMA del Centro Scienze della Natalità, IRCCS Ospedale S. Raffaele presso cui è dipendente in qualità di Dirigente equiparato

Dal 11- 2010 Coordinatore dell'attività di criopreservazione del laboratorio di PMA del Centro Scienze Natalità presso cui è dipendente in qualità di Dirigente equiparato

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Luglio 1987	Conseguimento Maturita' Classica presso il liceo G.Leopardi (MI)
Maggio 1991	Inizio frequenza come studente interno presso la Cattedra di Anatomia ed Istologia Patologica dell'IRCCS H San Raffaele (Dir. Prof. A. Cantaboni). Durante l'internato, si dedica in particolare allo studio delle tecniche di citofluorometria a flusso e delle sue applicazioni cliniche nello studio delle neoplasie solide, ed allo studio delle metodiche immunostochimiche per la determinazione di markers tumorali sia su tessuto fresco che su materiale d'archivio
1991-92	Corso di base " Filosofia della Medicina, Etica Medica e Bioetica" organizzato dalla Scuola di Medicina e Scienze Umane dell' IRCCS H San Raffaele
29 Aprile 1993	<b>Laurea in Scienze Biologiche</b> con tesi dal titolo:"Espressione della proteina codificata dall'oncogene c-myc nel carcinoma polmonare umano: confronto tra metodica immunostochimica e citofluorometrica" (Relatore Prof. R. Colombo; Correlatore Prof. A. Cantaboni)
Settembre 1993-1994	Tirocinio pratico post-laurea per sostenere l'esame di abilitazione per l'esercizio della professione di biologo (sessione autunnale 1994) presso la Cattedra di Anatomia ed Istologia Patologica IRCCS H San Raffaele.
Dal 01/01/93 al 01/01/94	Collabora con la Ditta ITALFARMACO per uno studio sulle HSP (Heat Shock Proteins) e peptidi correlati presso il Servizio di Anatomia ed Istologia Patologica (laboratorio di Patologia Quantitativa ) dell' IRCCS H S. Raffaele
Per tutto il 1994	Svolge attivita' di ricerca presso il laboratorio di Patologia Quantitativa della Cattedra di Anatomia ed Istologia Patologica dell' IRCCS H S. Raffaele.
Novembre 1994	Conseguimento del <b>diploma di abilitazione professionale</b> valido per l'iscrizione all' Albo Nazionale dei Biologi presso l'Università degli Studi di Pavia
Dal 15/01/95 al 15/03/95	Consulente presso il laboratorio di Anatomia Patologica dell'Ospedale San Raffaele, nell'ambito del progetto di ricerca "citofluorimetria a flusso in Anatomia Patologica.
Dal 01/10/95	Consulente del Laboratorio di Fisiopatologia della Riproduzione - IRCCS Ospedale San Raffaele (Dir. Prof. A Ferrari)
Dal 06/04 al 12/04 1997	Partecipa al Corso di Specializzazione in Tecniche di Microiniezione Intracitoplasmatica presso la Dutch-speaking Brussels Free University, Brussel
Dal 30/01 al 2/02 1998	Partecipa al Corso di Aggiornamento in Tecniche di Microiniezione Intracitoplasmatica presso l'European Hospital Center for Reproductive Medicine, Roma
Dal giugno 2001	è dipendente, in qualità di dirigente biologo, presso il Centro di Fisiopatologia della Riproduzione dell' H S. Raffaele di Milano, Divisione di Ginecologia ed Ostetricia, Università Vita- Salute
Dal 2005 al 2010	Responsabile del laboratorio di Procreazione Assistita con qualifica di Coordinatore Area Attività.
AA 2008-09	Università di Padova – <b>Master Universitario di II livello in Medicina della Riproduzione</b>
AA 2009-12	Università degli Studi di Milano – <b>Dottorato di Ricerca in Biotecnologie Applicate alle Scienze Veterinarie e Zootecniche XXV Ciclo</b>
Dal 2010 al 2011	Coordinatore dell'attività di criopreservazione del laboratorio di Procreazione Assistita
Luglio 2010	<b>Senior ESHRE Embryologist Certification</b>
Ottobre 2016	<b>Eshre Certification in Basis Semen Analysis</b>

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
OTTIMO	OTTIMO	OTTIMO	OTTIMO	OTTIMO

Capacità e competenze relazionali

- Estroversa, aperta alla comunicazione. Spiccato senso di collaborazione di gruppo.
- Esperienza di leadership e coordinamento
- Attitudine alla docenza ed alla formazione

Competenze organizzative e gestionali

**Attività in qualità di docente e/o relatore:**

- Dal 31/08 al 03/09 1998 partecipa in qualità di docente al Corso Pratico di Perfezionamento in Biotecnologie della Manipolazione Gametica presso l'Ospedale Regionale di Bolzano, Bolzano.
- Nel semestre aprile-ottobre 1999 è consulente per l'allestimento e l'apertura del Centro di Procreazione Medico Assistita dell'Azienda Ospedaliera S. Luca di Trecenta, con incarico conferito dalla ULLS 18 di Rovigo.
- Nel 2003, insieme ad altri colleghi, ha fondato 2PN, la prima rivista italiana di biologia della Riproduzione
- A partire dall'Anno Accademico 2005-06 interviene ogni anno, come relatore, alle lezioni del corso in "Aspetti biotecnologici della procreazione assistita" al biennio specialistico del Corso di Laurea in Biotecnologie presso l'università Vita- Salute, H San Raffaele, Milano.
- Responsabile coordinatore del Laboratorio di PMA dell'Ospedale S. Raffaele fino all'ottobre 2010
- Responsabile/Coordinatore dell'attività di criopreservazione del laboratorio di Procreazione Assistita fino all'ottobre 2011.
- Per il triennio del Corso di Laurea in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche e per il biennio Specialistico in Biotecnologie Mediche Molecolari e Cellulari dell'Università Vita-Salute è incaricata come **"docente a contratto"** nell'ambito del CE dal titolo "Procreazione Umana Assistita: prospettive, ricerca ed implicazioni
- Nell'ultimo decennio ha partecipato a numerosi congressi nazionali ed internazionali in qualità di relatore e di organizzatore scientifico. Svariate decine di abstracts presentati sono stati selezionati come "oral presentation" nei maggiori congressi internazionali specialistici in tema di Procreazione medicalmente Assistita (elenco non riportato). E' inoltre autrice di numerosi capitoli di libri in tema di Biologia della Riproduzione e tecniche di Riproduzione Assistita
- Dal 2009 ad oggi è stata presente stabilmente nel corpo docente del Master Universitario di II livello e del Corso di Perfezionamento in Medicina della Riproduzione dell'Università di Padova
- Nel 2010 è vincitrice del bando MINISTERO SALUTE (Fondi per la PMA) per un Progetto sulla preservazione della fertilità nelle pazienti oncologiche in collaborazione con l'ISS - Registro PMA ed AIMaC (Associazione Italiana Malati Cancro).
- Dal 2013 partecipa in qualità di docente, al Corso di Perfezionamento in Tecniche di Riproduzione Assistita dell'Università Federico II di Napoli

- Dal 2010 al 2013 è stata docente/tutor incaricata dal CNT (Cento nazionale Trapianti) per l'espletamento dei corsi di aggiornamento per l'attuazione del D.Lgs n°16/2010 nei laboratori di PMA
- Dal 2011 al 2015 ha coordinato il gruppo PROFERT per il congelamento ovocitario
- Dal 2014 è stata eletta come Rappresentante Nazionale ESHRE
- Dal 2013 al 2015 è stata membro della Commissione permanente di Studio per la PMA dell'Ordine Nazionale dei Biologi
- Dal 2013 al 2018 è intervenuta come docente in tema di infertilità e preservazione della fertilità al Corso di specializzazione per MMG, Università degli Studi di Milano Bicocca.
- Dal 2018 come Presidente della SIERR, insieme all'Ordine Nazionale dei Biologi e all'Università Roma 3, coordina l'attività didattica del Master di II Livello di Embriologia Umana Applicata organizzato dall'Ateneo.

E' inoltre tutor per innumerevoli corsi di formazione in tecniche di biologia della riproduzione (ICSI e Crioconservazione di gameti e gestione del laboratorio).

Da anni è invitata a prendere parte ai comitati scientifici ed organizzatori di manifestazioni scientifiche/simposi e congressi nazionali ed internazionali.

E' reviewer per alcune tra le maggiori riviste scientifiche specialistiche internazionali nel settore della PMA ed Associate Editor di Human Reproduction

E' attualmente **Presidente** del CD SIERR (Società Italiana di Embriologia, Riproduzione e Ricerca)

**Competenze tecniche** ottimo utilizzo del PC :Microsoft Office (excell, power point, word...),posta elettronica  
Programmi di elaborazione statistica  
Microscopia ottica tradizionale (trasmissione, invertoscopia, stereomicroscopio), microscopia a luce polarizzata, microscopia in fluorescenza, microscopia confocale, microscopia elettronica. Laser applicati alla PMA, Time-Lapse, Micromanipolazione

**Competenze artistiche** Pianoforte scolastico, danza classica a livello avanzato dal 1973 al 1988

**Patente di guida** Patente di guida tipo "B"

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Milano 29/04/2019

Dr.ssa Lucia De Santis

